

ceramic composition 112

ceramic composition 212



Figure 3

n HO
$$\longrightarrow$$
 Si \longrightarrow Ar₂ \longrightarrow Si \longrightarrow OH \longrightarrow n+1 H \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₁ \longrightarrow Si \longrightarrow H \longrightarrow R 302 R excess \longrightarrow H \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₁ \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₁ \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₂ \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₂ \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₁ \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₁ \longrightarrow Si \longrightarrow Ar₂ \longrightarrow R \longrightarrow R